Index of Claims

App	licati	on/Co	ntrol	No.
-----	--------	-------	-------	-----

09/858,245

Examiner

Jamieson W. Fish

Applicant(s)/Patent under Reexamination

**BOWMAN ET AL.** 

Art Unit

2617

<b>√</b>	Rejected
	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	Date									
Final	Original	7/18/05								
	1	1				T	T		r	
	1 2 3 4 5	1							Г	
	3	1								
	4	1					L			
	5	1		<u> </u>	_			<u> </u>	<u> </u>	
	6 7	V		L	匚		L	_	_	
	7_	1	_	_	_	_	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	_
	8	1	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	9	٧,	_	⊢	L	_	_	_	$\vdash$	H
	10	V	┝	-	<del>  -</del>			<u> </u>	-	-
	12	1	-	├-	⊢	-	├—	$\vdash$	$\vdash$	
	11 12 13	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-
	14	j	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$		┝	$\vdash$
	14 15	Ì	H				$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	
	16	Ì	Н	T	$\vdash$	Т	$\vdash$	$\vdash$	╁	$\vdash$
	17	V	_			┢	Т	$\vdash$	┪	_
	16 17 18 19	_				┢	·			
	19	<u> </u>				Г	$\vdash$	$\vdash$		T
	20	$\vdash$						Г		
	21					Γ		Г		
	22 23									
	23									
	24									
	25	L			<u> </u>	_				
	26	<u> </u>		<u> </u>	_	L				Щ
	27			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	Щ
	28		_		<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	
	29	$\vdash$	_	_	<u> </u>	$\vdash$	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	Н
	30 31	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	Н
	32	<u> </u>	_	-	-	H		$\vdash$		$\vdash$
	33	<del> </del>	_	H	$\vdash$	-	$\vdash$	⊢	<u> </u>	Н
	33 34	-	-	-	-		<del> </del>	$\vdash$		Н
	35	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$
	36	-		-		<del>  -</del>	<del> </del>	$\vdash$	_	$\vdash$
	37						<u> </u>		-	$\vdash$
	38		_	H	_					П
	38 39						$\vdash$			П
	40						Ī			
	41									
	42									
	43									
	44						匚			
	45	Ш				Щ	<u> </u>	L		Ш
	46					L	_			
	47	<u> </u>	ļ	Ш		oxdot	$\sqcup$		L	<u> </u>
	48	-			<u> </u>	_		_		Н
	49 50	Ш		<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$		H	$\vdash$
	201							i	i	

Cla	aim				-	Dat	<u>е</u>				]	Cla	im					Dat	е			
3	Original	7/18/05										Final	Original									
	1_	1											51									
	2	<b>V</b>	_	<u> </u>		L	<u>_</u>	_	$oxed{oxed}$				52	$\sqcup$	_				L	<u> </u>		
	3	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ᆫ	<u> </u>	<u> </u>			53	$\sqcup$	_	_		<u> </u>	L	_	_	Щ
	4	1	<u> </u>	<u>L</u>	_		Ь.		_	_			54		_			<u> </u>	<u> </u>	_	_	
	5	1	ļ	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			55		_			<u> </u>	Ļ	_		Щ
	6	1	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			56	$\sqcup$	_			<u> </u>	┞	┞	_	Щ
	7	1	<u> </u>	⊢	_	_	Ŀ	<del> </del>	<u> </u>	_	┨.		57	$\vdash$	$\dashv$	_		_	├_	├-	_	Н
	8	1	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>.</b>		58	$\vdash$	-	_		_	ļ	-	<u> </u>	Щ
_	9 10	1	$\vdash$	$\vdash$	⊢	⊢	H	_	⊢	⊢	-		59		$\dashv$	_		├	├—	├	_	_
_	11	1	⊢	-	├-	├—	├	├	├	├—	1		60 61	$\vdash$		_		┝	<del> </del>	┝	⊢	Н
_	12	1	-	├	⊢	-	-	┝	┝	├—	1		62		$\dashv$			┝	╁	┢	$\vdash$	Н
_	13	<b>V</b>	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	├-	-			63	$\vdash \vdash$		-		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash\vdash$
-	14	1	$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┝	⊢	ł		64	$\vdash$	$\dashv$	-	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	Н
_	15	1	$\vdash$			┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	ł		65	$\vdash$	$\dashv$			-	┢	┝╌		Н
	16	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		╁	Η-	1		66	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	_	┢	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$
	17	1	_			┢	$\vdash$	$\vdash$	┢	-	1		67	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		<del> </del>	├─	╁	-	Н
	18	÷	-	-		┢	H	H	H	╁	l		68		+		-		H	<del>                                     </del>		Н
	19	_	$\vdash$	┰	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	┢	$\vdash$	╁	1		69	$\vdash$	-					╁		H
	20		$\vdash$			H	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	1		70		寸			<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
	21	_	_			✝	IТ	H	$\vdash$		1		71		_				┢┈	<del> </del>		
	22			$\vdash$	$\vdash$			┢	_	_			72	Ħ						<u> </u>	H	
	23	_	-	Т	Т			$\vdash$		_	1		73		$\dashv$				Н	$\vdash$	$\vdash$	
_	24							┢			1		74	$\Box$	寸			<u> </u>		T-		
	25												75		寸			Г		Г		
	26										1		76							T		
	27									Г	1		77		$\neg$							
	28										1		78		$\neg$					Г		
	29									Г	1		79		T							
	30												80							Г		
	31										]		81									
	32												82			,						
	33			Ĺ									83		$\Box$							
_	34			L	L	<u> </u>	_	_	_				84		[				<u> </u>	<u> </u>		
_	35			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			85	$\sqcup$	ļ		_		<u> </u>	<u> </u>	L.,	Ш
_	36	Щ	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L.,	<u> </u>	<u> </u>	L	L.,	ļ			86	$\sqcup$	_	_		L_	<u> </u>	<u> </u>		Щ
4	37	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			87		_	_			<u> </u>	<u> </u>	Ш	Щ
_	38	Щ	_	$\vdash$	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			88	$\dashv$	_			L	<u> </u>	<u> </u>	Ш	Щ
_	39			-	<u> </u>	<u> </u>	H	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$			89		_	4		<u> </u>	<del> </del> —		-	Щ
4	40		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	Ė	<del>                                     </del>	<u> </u>	-			90	$\vdash$		_	_	<u> </u>	├	⊢	H	Щ
4	41	-		-	$\vdash$	├	-	H	$\vdash$	$\vdash$			91 92	<del></del>	-+	4		<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>	H	$\vdash$
-	42		-	H			$\vdash$	-	-	-			93	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	_	-	-	├	H	-
4	44	$\vdash$	<u>-</u> -	-	H	$\vdash$	├			-			93	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\dashv$		-	⊢	-	H	$\vdash \vdash$
-	44	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	├─	<del> </del>	H	-	⊢			95	$\dashv$	$\dashv$	-		$\vdash$	├	$\vdash$	Н	$\dashv$
$\dashv$	46	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -  </del>	-	H	$\vdash$			96		$\dashv$	-		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
-	47	H		$\vdash$	$\vdash$	┢╾		$\vdash$	H	╁			97	$\vdash$	$\dashv$	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash \vdash$
$\dashv$	48	-		$\vdash$		$\vdash$			-	├			98	-	$\dashv$	$\dashv$	_	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -</del>	-	$\dashv$
$\dashv$	49	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	-	-		$\vdash$			99	-	$\dashv$	$\dashv$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
	50												100	$\dashv$	-	-		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
_			_	Ц	_	Ц	لب	Ь		Ь	, 1					اب		L	ـــــــ	Ь	ш	لـــا

Cli	aim	Date									
Final	Original										
Ē					Ĺ						
	101	L	L	L					L	Ш	
	101 102								L	Ш	
	103 104	匚	L.	_		L	L	_	L	Ш	
	104	<u> </u>	_	L_	L		<u> </u>	<u>_</u>		Щ	
	105 106		L.			_	<u></u>	匚	L	Ш	
	106	_	<u> </u>	_	Ь.	L_	L	_	_	Щ	
	107		<u> </u>	_	╙			_	<u> </u>	Ш	
	108 109	ļ	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	109		-	ļ.,	-	-	<u> </u>		_	Н	
	110	⊢	-		ļ.	$\vdash$		-	$\vdash$	├─┤	
	111 112	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$	
	113	$\vdash$		<del>  -  </del>	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$	
	114	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	⊢	$\vdash$	ŀ.	Н	
	114 115	⊢	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	一	<del> </del>		Н	
	116	-	_	$\vdash$	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	_	_	Н	
	116 117			<u> </u>	I	$\vdash$	$\vdash$			Н	
	118	Г	_	$\vdash$	_					П	
	119				Г					П	
	120										
	119 120 121				·						
	122				_					Ш	
	123		<u> </u>	<u> </u>						Ц	
	124		-					_		Н	
	122 123 124 125 126		├—	⊢	┝				_	Н	
	127		-	⊢	$\vdash$	┢		_	_	Н	
	128		<u> </u>	$\vdash$	<del>                                     </del>					H	
	127 128 129		Т	┢						П	
	130									П	
	130 131										
	132 133				Ŀ						
	133				L						
	134		<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш	
	135 136	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Щ	
	136	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	ΙЩ	
	137	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	Н	
	138 139	<u> </u>	$\vdash$	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	_	-	$\vdash \vdash$	
	140		-			$\vdash$	$\vdash$	_		Н	
	141					Н	$\vdash$		Н	$\dashv$	
	142		М				Г				
	143										
	144										
	145										
	146										
	147		<u> </u>	L	<u> </u>	L	<u> </u>			Ш	
	148			Ш	<u> </u>	Ļ	_		<u> </u>	Щ	
	149		L.	ļ	Ш	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ	
	150					L				Ш	